

# Interindividuální variabilita v citlivosti pacientů na léky

Každá osoba vykazuje individuální citlivost na určité látky/léky. Nežádoucí účinky často není možno předpokládat. Musíme se však řídit určitými faktory, které mohou vyžadovat úpravu léčby.

## Mezi tyto faktory patří:

- Věk
- Pohlaví- rozdílná aktivita cytochrom p450
- Stav výživy (hmotnost)
- Poměr tuku/svalové hmoty- např. některá léčiva se deponují v tukové tkáni
- Aktuální zdravotní stav- cytokiny ovlivňující metabolismus léčiv
- Komorbidity

*!CAVE! Případné lékové interakce*

## Odkazy

### Související články

- Interakce léčiv
- Biotransformace
- Cytochrom P450